

湖北波宏电气供应同步电机励磁柜设备

产品名称	湖北波宏电气供应同步电机励磁柜设备
公司名称	贾青旺
价格	350.00/台
规格参数	品牌:湖北波宏 型号:BOTL 结构形式:柜式
公司地址	中国 湖北 襄樊市樊城区 人民西路19号(贾洼工业园)
联系电话	86 0710 3446879 13507286673

产品详情

品牌	湖北波宏	型号	BOTL
结构形式	柜式	额定电压	10 (kV)
额定频率	50 (Hz)	母线额定电流	6000 (A)
产品认证	ISO9001		

botl系列同步电机励磁柜

一、适用范围

适用于三相交流50hz、额定电压380 - 10kv、拖动压缩机、鼓风机、球磨机、水泵、轧钢机等设备的重载或轻载、直接或降压起动的大小容量同步电动机励磁系统。也可适用于各种大小容量的同步发电机励磁系统。

二、工作原理及特点

该装置使三交流50hz、额定电压380v的电源经整流变压器降压后接入三相全控晶闸管交流器，工作处于整流状态时，为同步电动机励磁绕组投供直流电源，且在同步电动机非同步运行时，为励磁绕组快速释能，对配套同步电动机起动、投磁、励磁自动调节，并对停机灭磁、失步保护等进行有效控制。

采用高性能的专用plc，使控制器高集成化、提高控制器的稳定性及可靠性；具有独特的电源相序自适应

功能，对电源相序无要求；

在40% - 400%的额定输出电流使用时，保证连续输出恒定电流；

同步电动机起动时，能灵活方便地整定灭磁电压值；

同步电动机端电压降低到80%以下时，具有强励功能，保证输出恒定电流，强励倍数可达2倍；

具有过流、欠流、过压、欠压、失步、功率器件过热等保护功能；

具有RS - 485通讯接口，可与上位机联网，监控励磁装置的运行状况；

有完备的信号指示及触发脉冲、同步信号丢失时自动检测及报警功能；

可以在线修改参数，且能断电保持；

励磁方式有恒流励磁、恒流励磁加强磁、恒流或恒功率因素励磁等多种方式。

三、型号说明

(略) 详情请见说明书

四、产品规格

(略) 详情请见说明书